

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06934

A. KLASIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
IPK 7 C07C275/54 C07D239/96 A61K31/17 A61P3/10

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)  
IPK 7 C07C C07D A61K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ, CHEM ABS Data

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A, P	WO 02 096864 A (AVENTIS PHARMA GMBH) 5. Dezember 2002 (2002-12-05) Seite 10 -Seite 16; Ansprüche 1-12; Tabelle 1 ---	1,5-13
A	WO 01 94300 A (AVENTIS PHARMA GMBH) 13. Dezember 2001 (2001-12-13) Ansprüche 1-12; Tabellen 1,2 ---	1,8-13
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 013, no. 224 (C-599), 24. Mai 1989 (1989-05-24) & JP 01 034953 A (AGURO KANESHO KK), 6. Februar 1989 (1989-02-06) Zusammenfassung ---	1-3

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- \* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- \*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- \*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- \*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- \*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- \*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- \*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

30. Oktober 2003

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

06/11/2003

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Rufet, J

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06934

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 0 116 729 A (DUPHAR INT RES) 29. August 1984 (1984-08-29) Anspruch 1 ---	1
A	EP 0 167 197 A (DUPHAR INT RES) 8. Januar 1986 (1986-01-08) Anspruch 1 ---	1
A	EP 0 221 847 A (CIBA GEIGY AG) 13. Mai 1987 (1987-05-13) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 -----	1

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06934

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 02096864	A	05-12-2002	DE	10125567 A1		05-12-2002
			DE	10207369 A1		04-09-2003
			WO	02096864 A1		05-12-2002
			US	2003176497 A1		18-09-2003
WO 0194300	A	13-12-2001	DE	10116768 A1		10-10-2002
			AU	6231801 A		17-12-2001
			BR	0111457 A		24-06-2003
			CA	2411082 A1		05-12-2002
			CN	1434796 T		06-08-2003
			CZ	20024003 A3		12-03-2003
			WO	0194300 A1		13-12-2001
			EP	1294682 A1		26-03-2003
			HU	0301749 A2		29-09-2003
			NO	20025879 A		29-01-2003
			SK	17252002 A3		02-05-2003
			US	2002151586 A1		17-10-2002
JP 01034953	A	06-02-1989		KEINE		
EP 0116729	A	29-08-1984	AT	37869 T		15-10-1988
			AU	562260 B2		04-06-1987
			AU	2361484 A		26-07-1984
			BR	8400234 A		28-08-1984
			CA	1247644 A1		27-12-1988
			CS	8400527 A2		15-08-1985
			DD	219101 A5		27-02-1985
			DE	3378207 D1		17-11-1988
			DK	26884 A ,B,		25-07-1984
			EG	16736 A		30-08-1990
			EP	0116729 A2		29-08-1984
			ES	8503648 A1		16-06-1985
			GR	81738 A1		12-12-1984
			HU	35477 A2		29-07-1985
			IE	56589 B1		09-10-1991
			IL	70747 A		30-11-1986
			JP	1726227 C		19-01-1993
			JP	4014660 B		13-03-1992
			JP	59176242 A		05-10-1984
			KE	3857 A		05-05-1989
			KR	9108137 B1		10-10-1991
			NZ	206883 A		10-09-1986
			OA	7640 A		23-05-1985
			PH	20507 A		21-01-1987
			PL	245840 A1		21-05-1985
			PT	77991 A ,B		01-02-1984
			SU	1375125 A3		15-02-1988
			TR	23193 A		13-06-1989
			US	4665235 A		12-05-1987
			US	4710516 A		01-12-1987
			ZA	8400422 A		26-09-1984
			ZW	784 A1		11-04-1984
EP 0167197	A	08-01-1986	AT	40111 T		15-02-1989
			AU	571710 B2		21-04-1988
			AU	4449385 A		09-01-1986
			DE	3567642 D1		23-02-1989
			EG	17396 A		30-06-1989

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

**PCT/EP 03/06934**

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0167197	A		EP 0167197 A1	08-01-1986
			ES 8604496 A1	01-07-1986
			JP 1887593 C	22-11-1994
			JP 6017357 B	09-03-1994
			JP 61018753 A	27-01-1986
			US 4783485 A	08-11-1988
EP 0221847	A	13-05-1987	AU 6447186 A	30-04-1987
			BR 8605258 A	28-07-1987
			DK 515386 A	30-04-1987
			EP 0221847 A2	13-05-1987
			ZW 21486 A1	23-09-1987
			JP 62106069 A	16-05-1987
			ZA 8608191 A	29-07-1987